

ご使用に際しましては、以下の製品保証内容をご確認いただきますよう、よろしくお願いいたします。なお、MELSEC-QSシリーズおよびMELSEC-WSシリーズを含むダブルブランド製品は保証内容が異なります。各支社にお問合わせいただくか、各製品のマニュアルをご参照ください。
※パートナー製品の保証内容につきましては、各社にお問合わせください。

1. 無償保証期間と無償保証範囲

無償保証期間中に、製品に当社側の責任による故障や瑕疵（以下併せて「故障」と呼びます）が発生した場合、当社はお買い上げいただきました販売店または当社サービス会社を通じて、無償で製品を修理させていただきます。ただし、国内および海外における出張修理が必要な場合は、技術者派遣に要する実費を申し受けます。また、故障ユニットの取替えに伴う現地再調整・試運転は当社責務外とさせていただきます。

【無償保証期間】

製品の無償保証期間は、お客様にてご購入後またはご指定場所に納入後36ヶ月とさせていただきます。

ただし、当社製品出荷後の流通期間を最長6ヶ月として、製造から42ヶ月を無償保証期間の上限とさせていただきます。また、修理品の無償保証期間は、修理前の無償保証期間を超えて長くなることはありません。

【無償保証範囲】

- (1) 一次故障診断は、原則として貴社にて実施をお願い致します。
ただし、貴社要請により当社、または当社サービス網がこの業務を有償にて代行することができます。
この場合、故障原因が当社側にある場合は無償と致します。
- (2) 使用状態・使用方法、および使用環境などが、取扱説明書、ユーザーズマニュアル、製品本体注意ラベルなどに記載された条件・注意事項などにしがった正常な状態で使用されている場合に限定させていただきます。
- (3) 無償保証期間内であっても、以下の場合には有償修理とさせていただきます。
- ① お客様における不適切な保管や取扱い、不注意、過失などにより生じた故障およびお客様のハードウェアまたはソフトウェア設計内容に起因した故障。
- ② お客様にて当社の了解なく製品に改造などの手を加えたことに起因する故障。
- ③ 当社製品がお客様の機器に組み込まれて使用された場合、お客様の機器が受けている法的規制による安全装置または業界の通念上備えられているべきと判断される機能・構造などを備えていれば回避できたと認められる故障。
- ④ 取扱説明書などに指定された消耗部品が正常に保守・交換されていれば防げたと認められる故障。
- ⑤ 消耗部品（バッテリー、リレー、ヒューズなど）の交換。
- ⑥ 火災、異常電圧などの不可抗力による外部要因および地震、雷、風水害などの天変地異による故障。
- ⑦ 当社出荷当時の科学技術の水準では予見できなかった事由による故障。
- ⑧ その他、当社の責任外の場合またはお客様が当社責任外と認めた故障。

2. 生産中止後の有償修理期間

- (1) 当社が有償にて製品修理を受け付けることができる期間は、その製品の生産中止後7年間です。生産中止に関しましては、当社テクニカルニュースなどにて報じさせていただきます。
- (2) 生産中止後の製品供給（補用品を含む）はできません。

3. 海外でのサービス

海外においては、当社の各地域FAセンターで修理受付をさせていただきます。ただし、各FAセンターでの修理条件などが異なる場合がありますのでご了承ください。

4. 機会損失、二次損失などへの保証責務の除外

無償保証期間の内外を問わず、当社の責に帰すことができない事由から生じた障害、当社製品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益、当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、二次損害、事故補償、当社製品以外への損傷、およびお客様による交換作業、現地機械設備の再調整、立上げ試運転その他の業務に対する補償については、当社責務外とさせていただきます。

5. 製品仕様の変更

カタログ、マニュアルもしくは技術資料などに記載の仕様は、お断りなしに変更させていただく場合がありますので、あらかじめご承知おきください。

6. 製品の適用について

- (1) 当社MELSEC汎用シーケンサをご使用いただくにあたりましては、万ーシーケンサに故障・不具合などが発生した場合でも重大な事故にいたらない用途であること、および故障・不具合発生時にはバックアップやフェールセーフ機能が機器外部でシステム的に実施されていることをご使用の条件とさせていただきます。
- (2) 当社汎用シーケンサは、一般工業などへの用途を対象とした汎用品として設計・製作されています。
したがいまして、各電力会社殿の原子力発電所およびその他発電所向けなどの公共への影響が大きい用途や、鉄道各社殿および官公庁殿向けの用途などで、特別品質保証体制をご要求になる用途には、当社シーケンサの適用を除外させていただきます。
また、航空、医療、鉄道、燃焼・燃料装置、有人搬送装置、娯楽機械、安全機械など人命や財産に大きな影響が予測される用途へのご使用についても、当社シーケンサの適用を除外させていただきます。
ただし、これらの用途であっても、用途を限定して特別な品質をご要求されないことをお客様にご了承いただく場合には、適用可否について検討致しますので当社窓口へご相談ください。

以上

QnAS

CPU・ベース・電源

品名		形名	概要	標準価格(円)
CPU		Q2ASCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:28kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μ s	120,000
		Q2ASCPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:60kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μ s	160,000
		Q2ASHCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:28kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.075 μ s	220,000
		Q2ASHCPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:60kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.075 μ s	260,000
ベース	基本ベース	A1S38HB	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS専用ユニットはQnAS,AnSとも可 高速アクセス用	30,000
		A1S38HBEU	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS専用ユニットはQnAS,AnSとも可 高速アクセス用 CEマーク適合品	33,000
		A1S38B	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	20,000
		A1S35B	5スロット 電源ユニット装着可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	13,500
		A1S33B	3スロット 電源ユニット装着可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	13,000
	増設ベース	A1S32B	2スロット 電源ユニット装着可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	12,000
		A1S58B	8スロット 電源ユニット装着不可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	20,000
		A1S55B	5スロット 電源ユニット装着不可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	13,500
		A1S52B	2スロット 電源ユニット装着不可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	12,000
		A1S68B	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	22,000
	増設ケーブル	A1S65B	5スロット 電源ユニット装着可 QnAS／AnSシリーズユニット装着用	15,000
		A1SC01B	増設ベース水平方向接続用 0.055m ※増設ベース1台につき1本必要	4,000
		A1SC03B	増設ベース接続用 0.3m ※増設ベース1台につき1本必要	5,000
		A1SC07B	増設ベース接続用 0.7m ※増設ベース1台につき1本必要	7,000
		A1SC12B	増設ベース接続用 1.2m ※増設ベース1台につき1本必要	10,000
	ブラックカバー	A1SC30B	増設ベース接続用 3m ※増設ベース1台につき1本必要	16,000
		A1SC60B	増設ベース接続用 6m ※増設ベース1台につき1本必要	25,000
		A1SG60	I/Oスロット用ブラックカバー	2,000
	電源	A1S61PN	入力電圧範囲:AC100～240V 出力電圧:DC5V 出力電流:5A	20,000
		A1S62PN	入力電圧範囲:AC100～240V 出力電圧:DC5／24V 出力電流:3／0.6A	23,000
		A1S63P	入力電圧範囲:DC24V 出力電圧:DC5V 出力電流:5A	35,000
	バッテリー	A6BAT	IC-RAMメモリ／A7HGPのCMOSバックアップ用	4,000
メモ리카ード		Q1MEM-64S	SRAMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト	25,000
		Q1MEM-128S	SRAMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト	35,000
		Q1MEM-256S	SRAMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト	50,000
		Q1MEM-512S	SRAMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト	80,000
		Q1MEM-1MS	SRAMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:1Mバイト	140,000
		Q1MEM-2MS	SRAMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:2Mバイト	200,000
		Q1MEM-64SE	SRAM+E2PROMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:32kバイト, E2PROM容量:32kバイト	35,000
		Q1MEM-128SE	SRAM+E2PROMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト, E2PROM容量:64kバイト	45,000
		Q1MEM-256SE	SRAM+E2PROMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト, E2PROM容量:128kバイト	70,000
		Q1MEM-512SE	SRAM+E2PROMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト, E2PROM容量:256kバイト	100,000
		Q1MEM-1MSE	SRAM+E2PROMメモ리카ード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト, E2PROM容量:512kバイト	160,000

入出力ユニット

入力	DC（プラス コモン）	A1SX40	16点 DC12／24V 3／7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台	19,000
		A1SX40-S1	16点 DC24V 7mA 応答時間:0.2ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台 高速入力	20,000
		A1SX40-S2	16点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台 高漏れ電流センサ用	19,000
		A1SX41	32点 DC12／24V 3／7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ	33,000
		A1SX41-S1	32点 DC24V 7mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高速入力	33,000
		A1SX41-S2	32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高漏れ電流センサ用	33,000
		A1SX42	64点 DC12／24V 2／5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ	53,000
		A1SX42-S1	64点 DC24V 5mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高速入力	53,000
		A1SX42-S2	64点 DC24V 5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高漏れ電流センサ用	53,000
		A1S42X	16／32／48／64点 DC12／24V 4／9mA 応答時間:0.4ms 24ピンコネクタ 高速ダイナミック入力	39,000
	ダイナミック入力	A1S42X	16／32／48／64点 DC12／24V 4／9mA 応答時間:0.4ms 24ピンコネクタ 高速ダイナミック入力	39,000